

# RESINE MULTICOUCHE



## COUCHE MULTIFONCTION EPOXYDIQUE SANS SOLVANT

	Définition
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Primaire d'imprégnation et d'accrochage.</li> <li>➤ Bi-composant sans solvant, sans odeur.</li> <li>➤ Fluide, incolore.</li> </ul>
	Propriétés
<p>Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I - Classe 6b</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Excellente propriété de mouillabilité.</li> <li>➤ Excellente adhérence.</li> <li>➤ Bonne résistance mécanique.</li> <li>➤ Dur et antipoussière.</li> <li>➤ Compatible avec toute finition époxydique et polyuréthane.</li> </ul>
	Qualification
	<p><b>Classement performanciel</b> des systèmes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Résine Multicouche / Striasol 2000 : n° RT02-063</li> <li>- Résine Multicouche / Striasol 2500 : en cours</li> <li>- Résine Multicouche / Quartz Color : n° RT02-061</li> <li>- Résine Multicouche / Striasol Mortier E : n° RT02-062</li> </ul>
	Destination
<p>INTERIEUR</p> <p>EXTERIEUR (si recouvert)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Primaire d'impression pour systèmes époxy et polyuréthane pour sols industriels très sollicités (entrepôts, parkings, laboratoires, centrales nucléaires).</li> <li>➤ Liant pour réalisation d'un tiré à zéro, de mortier.</li> <li>➤ Couche d'accrochage pour silices, quartz colorés, granulats antidérapants.</li> <li>➤ Couche de blocage et de renforcement des dallages béton intérieurs neufs ou anciens.</li> </ul>

**Préparation des surfaces :**

Conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation des sols avant leur mise en peinture.

⇒ **Application** : sur support propre, sec et sain, exempt de toute pollution, n'étant pas siège de remontée d'humidité par capillarité et présentant une rugosité suffisante pour l'accrochage du revêtement.

**Préparation du Produit :**

RESINE MULTICOUCHE est livrée en 2 emballages complémentaires à mélanger **intimement** au moment de l'emploi à l'aide d'un agitateur à vitesse lente.

⇒ **Températures** : ambiante, 10°C minimum. Celle du support devra être au moins de 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.

⇒ **Diluant de nettoyage** : 67-232

**Mortier autolissant - Système tiré à zéro**

- \* Introduire le quartz 57 dans la base, sachant que pour un kit de 25 kg (base + durcisseur) de Résine Multicouche, il faut introduire 25 kg de charge Quartz 57.
- \* Mélanger à l'aide d'un malaxeur à faible vitesse, de façon à éviter l'inclusion d'air dans le mélange.
- \* Laisser reposer (base + charge) 10 à 15 mn puis introduire le durcisseur à vitesse lente.
- \* Couler immédiatement le mélange sur le sol.
- \* Passer ensuite le rouleau débulleur à picots pour favoriser le débullage.

**Système Quartz Color**

- \* Introduire dans la base le mélange de charge.
- \* Mélanger à l'aide d'un malaxeur à faible vitesse de façon à éviter l'inclusion d'air dans le mélange.
- \* Laisser reposer (base + charge) 10 à 15 minutes puis introduire le durcisseur à vitesse lente.
- \* Couler immédiatement le mélange sur le sol.

NB : consulter le cahier de mise en œuvre en vigueur.

**Caractéristiques Techniques**

Aspect final du film sec .....	Brillant	
Teinte .....	Incolore	
Nombre de composants .....	2	
Rapport du mélange .....	En poids : 71 / 29	En volume : 69 / 31
Masse volumique du mélange .....	1,10 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>	
Extrait sec en volume .....	98 ± 2 %	
Temps de mûrissement à 20°C .....	Néant	
Durée de vie du mélange à 20°C .....	20 à 30 minutes	
Température du produit à l'application .....	Comprise entre 15 et 30°C	

Consommation théorique .....	Variable selon l'utilisation (résine, liant pour mortier autolissant...)	
Rendement pratique .....	Fonction du support, des conditions et du matériel d'application, de la qualification du personnel, etc...	

Temps de séchage à 20°C .....	HP : 4 heures	
& Hygrométrie normale pour 300 g/m <sup>2</sup> de résine	Recouvrable : - Mini : 6 à 12 heures	- Maxi : 6 jours

**Hygiène et Sécurité**

Point Eclair .....	<b>Base &amp; Durcisseur</b> : supérieur à 61°C
Transport & Etiquetage .....	Se reporter à la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur
Conservation .....	1 an en emballage d'origine plein et fermé

**Précautions d'utilisation** : consulter la fiche de données de sécurité

**Conditionnement (non fractionnable)**

Kits de : **4 litres** soit 2,75L (B) + 1,25L (D)    **10 litres** soit 6,9L (B) + 3,1L (D)    **25 kg** soit 17,75 kg (B) + 7,25 kg (D)

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche antérieure relative au même produit. Les données techniques ci-dessus n'entraînent pas l'acceptation de garanties.



PEINTURES  
**MAESTRIA**

**USINE, LABORATOIRE & BUREAUX**

Z.I.-1 rue Denis Papin - 09100 PAMBIERS - Ariège - Tél. 05 61 67 97 40 - Fax 05 61 67 05 47  
e-mail : accueil @ maestria.fr